Sakarat Fluorescent Tracking Gel

Fiche de données de sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

avec son amendement au règlement (UE) 2020/878

Date d'émission: Octobre 2026
Version: 1.0

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Sakarat Fluorescent Tracking Gel

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Catégorie d'usage principal : Gel fluoriscent prêt à l'emploi, sans rodenticide, qui facilite la détection des rats et des souris. Réservé un usage professional.

Utilisations déconseillées : Utilisez uniquement conformément aux instructions.

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fournisseur
Killgerm Benelux nv
Koeybleuken 12
2300 Turnhout (België)
t: +32 (0)14 44 22 70
e: verkoop@killgerm.com www.killgerm.nl

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Pays	Organisme/Société	Adresse	Numéro d'urgence	Commentaire
Belgique	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245	

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

N'est pas classé comme substance dangereuse selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 (règlement CLP)
Mot signal : Aucun
Mentions de danger : Aucun
Mentions de précaution : Aucun
Déclarations EUH :
EUH208 – Contient Methylchloroisothiazolone and Methylisothiazolone. Peut produire une réaction allergique.
EUH210 – Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

2.3. Autres dangers

Ne contient aucune substance PBT et/ou vPvB ≥ 0.1% évalué conformément à l'annexe XIII du règlement REACH.Le mélange ne contient pas de substance(s) figurant sur la liste établie conformément à l'article 59, par. 1, du règlement REACH pour ses propriétés perturbatrices du système endocrinien, ou n'est pas identifié comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien conformément aux critères dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission (UE) 2017/2100 ou du règlement (UE) 2018/605 de la Commission à une concentration égale ou supérieure à 0,1 %.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Ne contient aucune substance PBT et/ou vPvB ≥ 0.1% évalué conformément à l'annexe XIII du règlement REACH.Le mélange ne contient pas de substance(s) figurant sur la liste établie conformément à l'article 59, par. 1, du règlement REACH pour ses propriétés perturbatrices du système endocrinien, ou n'est pas identifié comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien conformément aux critères dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission (UE) 2017/2100 ou du règlement (UE) 2018/605 de la Commission à une concentration égale ou supérieure à 0,1 %.

3.2. Mélanges

Composants dangereux dans le produit Nom du composant

Nom de l'ingrédient	Identificateur de produit	Concentration (%)	Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]
Glycerol (A une limite nationale d'exposition sur le lieu de travail)	CAS-No: 56-81-5 EC-No: 200-289-5	50-75	Non classifié
Aminomethyl Propanol	CAS-No: 124-68-5 EC-No: 204-709-8	<2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
Masse réactionnelle de 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one et 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	CAS-No: 55965-84-9 EC-No: 911-418-6 EC Index-No: 613-167-00-5	0.001-0.01	Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Acute Tox. 2 (Dermal), H310 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute. 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic. 1, H410 (M=100)

Specific concentration limits:

Nom	Identificateur de produit	Limite de concentration spécifique
Masse réactionnelle de 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	CAS-No: 55965-84-9 EC-No: 911-418-6 EC Index-No: 613-167-00-5	(0.0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0.06 ≤ C < 0.6) Eye Irrit. 2, H319 (0.06 ≤ C < 0.6) Skin Irrit. 2, H315 (0.6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 (0.6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Généralités: Si, pendant ou après l'utilisation/l'exposition, vous commencez à vous sentir mal, consultez un médecin et apportez une copie de l'étiquette du produit/de la fiche de données de sécurité.
Contact oculaire: Rincez soigneusement à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles de contact, si présent et facile à faire. Continuez à rincer. Si l'irritation, la douleur, le clignement ou la rougeur persistent, consultez un médecin.
Contact avec la peau: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Retirer tous les vêtements contaminés. Laver la peau à l'eau et au savon. En cas d'irritation, consulter un médecin.
Ingestion: NE PAS provoquer le vomissement. CONSULTEZ UN MÉDECIN. Rincez soigneusement la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin et montrez-lui si possible le récipient ou l'étiquette du produit.
Inhalation: Sans objet

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Ne devrait pas présenter de danger significatif dans des conditions normales d'utilisation prévues. Xxxxx

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucune information supplémentaire

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Agents extincteurs appropriés: Brouillard d'eau, mousse, poudre chimique, sable ou dioxyde de carbone.
Agents inappropriés: Ne pas utiliser de jet d'eau/jet d'eau puissant.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

La combustion / décomposition thermique du produit peut produire des oxydes de carbone, des gaz nocifs. Évitez d'inhaler les produits de combustion, qui peuvent présenter un danger pour la santé

5.3. Conseils aux pompiers

Instructions pour les pompiers : Utilisez un jet d'eau diffusé ou du brouillard d'eau pour refroidir les conteneurs exposés. Soyez prudent lors de la lutte contre tout incendie chimique. Évitez que l'eau d'extinction ne pénètre dans l'environnement.
Protection pendant la lutte contre l'incendie : Ne pénétrez pas dans la zone d'incendie sans équipement de protection approprié, y compris une protection respiratoire.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Portez un EPI approprié (Voir 8.2). Évitez contact direct avec le produit. Évacuez le personnel non indispensable. Aérez la zone.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher toute pénétration dans les égouts et les eaux publiques. Si c'est le cas, prévenez les autorités.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

En cas d'emballage non scellé ou de déversement, sécurisez la source de contamination et transférez dans un conteneur d'urgence.Recueillir les déversements dans un récipient fermé et étiqueté, puis les éliminer en toute sécurité. Minimiser la production de poussière. Effectuer le nettoyage dans des conditions de ventilation adéquates. La zone de déversement doit être rincée à l'eau.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir rubrique 8 pour vêtements de protection / Voir rubrique 7 pour manipulation sécurisée / Voir rubrique 13 pour élimination.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Se laver les mains et les autres zones exposées avec un savon doux et de l'eau avant de manger, de boire ou de fumer et avant de quitter le travail. Assurer une bonne ventilation dans la zone de traitement afin d'éviter la formation de vapeurs.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conserver dans son emballage d'origine hermétiquement fermé, dans un endroit sûr, hors de portée des enfants et des animaux, lorsqu'il n'est pas utilisé. Conserver à une température comprise entre 0 et 40 °C. Incompatible avec les bases fortes et les acides forts. Conserver à l'écart de toute source d'inflammation et de la lumière directe du soleil.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Voir la rubrique 1.2.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Glycerol (56-81-5)

WEL TWA (OEL TWA) [1]	10 mg/ m3 brume
Référence réglementaire	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE

8.2. Contrôles de l'exposition

Lorsque l'exposition est possible, des mesures techniques de contrôle doivent être mises en place. Une évaluation des risques doit être effectuée et les EPI suivants peuvent être appropriés/nécessaires.

EPI	Article en cours d'utilisation	Déversement
Respiratoire	Aucune exigence en cas de ventilation adéquate	Aucune exigence en cas de ventilation adéquate
Gants	Gants de protection conformes EN 374, Nitrile	Gants de protection conformes EN 374, Nitrile
Combinaison	Combinaison type 5/6	Combinaison type 5/6
Lunettes	Lunettes de protection conformes EN 166 34	Lunettes de protection conformes EN 166 34

Mesures générales de sécurité et d'hygiène: Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène et de sécurité industrielles. Le port de vêtements de travail fermés est recommandé. Ranger les vêtements de travail séparément.Tenir à l'écart des aliments, des boissons et des aliments pour animaux.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Apparance :	Liquide jaune / rouge
Odeur :	Sans odeur
Seuil olfactif :	Aucune donnée disponible
pH:	7
Point de fusion/point de congélation :	Aucune donnée disponible
Point d'ébullition initial/plage d'ébullition :	Aucune donnée disponible
Point inflammable :	Aucune donnée disponible
Taux d'évaporation :	Aucune donnée disponible
Inflammabilité :	Non inflammable
Inflammabilité supérieure/inférieure ou limite d'explosivité :	Aucune donnée disponible
Pression de vapeur :	Aucune donnée disponible
Densité de vapeur :	Aucune donnée disponible
Densité relative :	1.124 kg/dm3
Solubilité(s) :	Aucune donnée disponible
Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow) :	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation :	Aucune donnée disponible
Température de décomposition :	Aucune donnée disponible
Viscosité :	Aucune donnée disponible
Propriétés explosives :	Sans objet
Propriétés oxydantes :	Aucune donnée disponible

9.2. Autres Informations

Aucune autre information pertinente.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Le produit est non réactif dans les conditions d'utilisation, de stockage et de transport recommandées.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions de stockage et de manipulation recommandées.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse connue dans des conditions normales d'utilisation.

10.4. Conditions à éviter

Températures extrêmes et exposition directe au soleil.

10.5. Matières incompatibles

Acides forts et bases fortes.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Fumée, vapeur, monoxyde de carbone et oxydes d'azote

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

La classification du produit a été effectuée par une méthode de calcul conformément au règlement 1272/2008, sur la base de la teneur en ingrédients dangereux :
a)toxicité aiguë : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.Données sur les ingrédients :

Masse réactionnelle de 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one et 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)	
LD50 dermique rat	>1008 mg/kg poids corporel Animal: rat, Directive: EPA OPP 81-2 (Toxicité dermique aiguë), Directive:OECD Directive 402 (Toxicité dermique aiguë)
ATE CLP (Oral)	100 mg/kg poids corporel
ATE CLP (Dermique)	50 mg/kg poids corporel
ATE CLP (Gaz)	100 ppmv/4h
ATE CLP (Vapeurs)	0,5 mg/l/4h
ATE CLP (Poussière, brume)	0,05 mg/l/4h
Glycerol (56-81-5)	
LD50 Oral Rat	27 mg/kg poids corporel Animal: rat, sexe animal: femelle

b)irritation : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. pH: 7
Masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9).
PH: 3.43 Temp.: 20 °C Concentration: 10 g/L
c)corrosivité : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. pH: 7
d)sensibilisation : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
e)toxicité à doses répétées : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
f)cancérogénicité : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
g)mutagénicité : Produit ne contient aucun composé présentant un risque de mutagénicité sur les cellules germinales.
h)toxicité pour la reproduction : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
i)aspiration : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
STOT – exposition unique : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
STOT – exposition répétée : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Masse réactionnelle de 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one et 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-	
LOAEL (dermique, rat/lapin, 90 jours)	0,525 mg/kg poids corporel Animal: rat, sexe animal: masculin, Directive: EPA OPP82-3 (Toxicité Dermique subchronique 90 jours)

j. Danger par aspiration : Ne répond pas aux critères de classification

11.2. Autres Informations

Voir la rubrique 2.3
Propriétés perturbant le système endocrinien ; Aucune information supplémentaire disponible

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Le produit n'a pas été testé en ce qui concerne les risques environnementaux, il n'est pas classé comme dangereux pour le milieu aquatique (aigu et chronique). Le produit n'est pas dangereux selon le règlement 1272/2008. Données sur les ingrédients :

Masse réactionnelle de 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one et 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)

LC50 – Poisson [1]	0,19 mg/l Organismes test (espèce) : Oncorhynchus mykiss0
LC50 – Poisson [2]	0,28 mg/l Organismes test (espèce) : Lepomis macrochirus
EC50 – Crustacé [1]	0,16 mg/l Organismes test (espèce) : Daphnia magna
NOEC (Chronique)	0,1 mg/l Organismes test (espèce) : Daphnia magna Duration: '21 d
NOEC Chronique	0,098 mg/l Organismes test (espèce) : Oncorhynchus mykiss Duration: '28 d'

Glycerol (56-81-5)

LC 50-Poisson (1)	54000mg/l Organismes test **(** espèce) : oncorhynchus mykiss

12.2. Persistance et dégradabilité

Produit non testé ; aucune donnée disponible.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Produit non testé ; aucune donnée disponible.

12.4. Mobilité dans le sol

Produit non testé ; aucune donnée disponible.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune autre donnée disponible

12.6. Substances avec des propriétés de perturbation endocrinienne

Aucune autre donnée disponible

12.7. Autres effets néfastes

Éviter le rejet dans l'environnement

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Déchet : Éliminer de manière sûre conformément aux réglementations locales/nationales, éviter tout rejet dans l'environnement.
Élimination des emballages : Les récipients vidés et lavés peuvent être éliminés avec les déchets ménagers. Dans les autres cas, il faut les traiter comme des déchets du produit.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

Sans objet.

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Sans objet.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Sans objet.

14.4. Groupe d'emballage

Sans objet.

14.5. Dangers pour l'environnement

Sans objet.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucunes.

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Sans objet.

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Étiquetage conformément au règlement (CE) n° 1272/2008Règlement de 2002 sur le contrôle des substances dangereuses pour la santé (tel que modifié).Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH) (tel que modifié).

•Réservé aux utilisateurs professionnels formés au Royaume-Uni et aux utilisateurs professionnels en Irlande.

•Se reporter aux autres mesures pertinentes telles que la loi de 1974 sur la santé et la sécurité au travail, etc. et lesrèglements et directives COSHH.

•Les informations contenues dans cette fiche technique ne constituent pas l'évaluation par l'utilisateur des risques sur lelieu de travail telle que requise par la législation.Ne contient aucune substance REACH soumise aux restrictions de l'annexe XVII.Ne contient aucune substance figurant sur la liste des substances candidates REACH.Ne contient aucune substance répertoriée dans l'annexe XIV du règlement REACH.

Ne contient aucune substance figurant sur la liste PIC, la liste POP, la liste des substances appauvrissant la couched'ozone, la liste des précurseurs explosifs et la liste des précurseurs de drogue.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée pour cette substance/ce mélange par le fournisseur.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Utiliser uniquement conformément aux instructions sur l'étiquette. Les opérateurs utilisant ce produit doivent avoir reçu une formation. Les informations dans cette fiche technique doivent être prises en compte lors de la réalisation d'une évaluation des risques conformément à la réglementation COSHH.
Données relatives à la classification des ingrédients :
Informations sur la classification des ingrédients :

Toxicité aiguë Cat. 3 (Oral)	H301 Toxique en cas d'ingestion
Toxicité aiguë Cat. 2 (Dermique)	H310 Mortel par contact cutané
Corrosion cutanée Cat. 1	H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux
CIrritation cutanée Cat. 2	H315 Provoque une irritation cutanée
Sensibilisant cutané Cat. 1A	H317 Peut provoquer une allergie cutanée
Lésions oculaires Cat. 1	H318 Provoque de graves lésions des yeux
Irritation oculaire Cat. 2	H319 Provoque une grave irritation oculaire
Toxicité aiguë Cat. 2 (Inhalation)	H330 Mortel par inhalation
Aquatique aigu Cat. 1	H400 Très toxique pour les organismes aquatiques
Aquatique Chronique Cat. 1	H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
Aquatique Chronique Cat. 3	H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

EUH208: Contient Methylchloroisothiazolone et Methylisothiazolone. Peut produire une réaction allergique.
EUH210: Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

VERSION FDS (date)	CHANGEMENTS
Version 1.0 – Octobre 2026	

Les informations contenues dans cette fiche des données de sécurité sont strictement à titre indicatif et ne doivent pas être invoquées au-delà de cela. Cette fiche de données est destinée à fournir des conseils généraux de santé et de sécurité sur la manipulation, le stockage et le transport de la préparation. Les informations fournies dans cette fiche sont exactes à la date de publication et seront mises à jour en tant que de besoin. Aucune responsabilité ne sera acceptée par Killgerm pour toute perte, blessure ou dommage résultant du non-respect des informations et des conseils contenus dans cette fiche et/ou du non-respect des directives du fabricant, des données de l'étiquette du produit et de toute littérature technique d'utilisation. **Avant d'utiliser tout produit, il est nécessaire de s'assurer que son étiquette a été lue et comprise.**

Les informations contenues dans le présente Fiche de Données de Sécurité sont, à notre connaissance, exactes et fiables au moment de leur publication. Les informations concernent uniquement le matériau spécifique désigné dans cette fiche de données de sécurité et peuvent ne pas être valable pour un tel matériau s'il est utilisé en association avec tout(s) autre(s) matériau(x) ou pour toute utilisation que celle qui est spécifiée dans le présent document. Killgerm n'est pas responsable de l'utilisation du présent produit pour toute autre raison que celle décrite dans cette fiche de données de sécurité. Ceci n'affecte aucunement vos droits légaux. L'utilisateur doit s'assurer que les informations sont appropriées selon sa propre utilisation.